

Vzduchom poháňané membránové čerpadlá – rada Pro



66605X-XXX

Najpredávanejšie modely: 66605J-388, 66605J-3EB, 66605J-344, 66605K-444

Vstup 1/2" NPT
polypropylen
vzduch. motor

Mokrená časť (váha čerpadla)

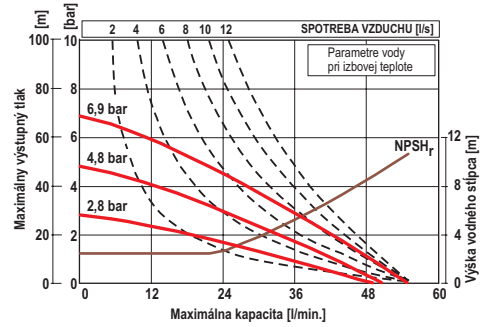
J, 3 polypropylen (3,3 kg)
H, 6 vodivý acetal (4 kg)
K, 7 PVDF (4,3 kg)
(K,H, J nedelené teleso)

Max. 49 l/min. pri 6,9 bar (0,15 l/cykus), so sedlom duckbill: 38 l/min, 0,12 l/cykus

Max. Ø pevných častíc: 2,4 mm mm (so sedlom "duckbill" i vlákna)
1/2"NPT / 1/2"NPT - vstup/výstup média, 1/4"NPT - pripojenie vzduchu

Sedlo ventilu
2 300 nerez
3 polypropylen
4 PVDF
6 acetal
0 duckbill

Ventil / membrána
22, D2 nitril / nitril
44 PTFE / PTFE
88 polyuretán/
polyuretán
EB santoprén/
santoprén®
A4 nerez / PTFE



Tiež s nedeleným telesom



6661XX-XXX-C

Najpredávanejšie modely: 6661A3-3EB-C, 6661A3-344-C, 6661A4-444-C

Vzduch. motor
A hliník
B liatina (+3,8 kg)

Mokrená časť (váha čerpadla)

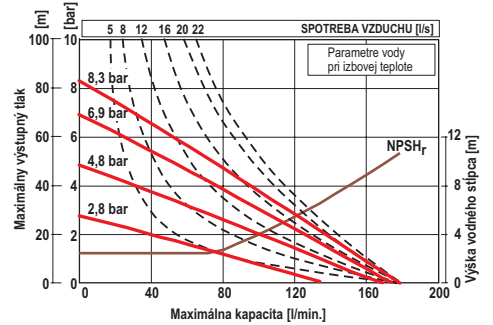
3, F, L polypropylen (9,2 kg)
4, G, N PVDF (12,9 kg)
(F,G - nedelené teleso s prírubou)
(L, N - nedelené teleso, 1" závit BSP)

Max. 178 litrov / min. pri 8,3 bar (0,64 litrov / cyklus)

Max. Ø pevných častíc: 3,2 mm
1" / 1" závit alebo ANSI prírubá - vstup/výstup média,
1/4"NPT - pripojenie vzduchu

Sedlo ventilu
3 polypropylen
4 PVDF
8 tvrdená nerez

Ventil / membrána
22 nitril / nitril
33 viton / viton ®
44 PTFE / PTFE
89 polyuretán / hytel ®
EB santoprén/santoprén®



Tiež s nedeleným telesom (s prírubou alebo závitom)



6661XX-XXX-C

Najpredávanejšie modely: 666120-3EB-C, 66612B-344-C, 666120-344-C

Vzduch. motor
0 hliník
1 liatina
2 hliník BSP
3 liatina BSP
(liatina +3,8 kg)

Mokrená časť (váha čerpadla)

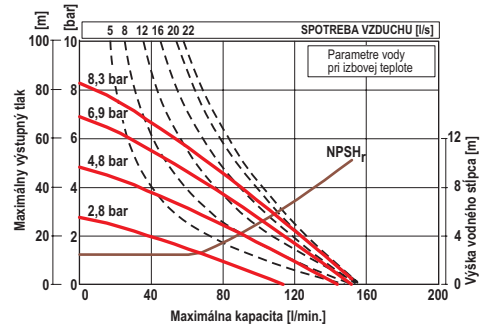
0, A hliník (8,6 kg)
1, B nerez (16,3 kg)
2, C liatina (14,1 kg)
(A,B,C = s nehrdzavejúcimi skrutkami)

Max. 132 litrov / min. pri 8,3 bar (0,6 litrov / cyklus)

Max. Ø pevných častíc: 3,2 mm
1" / 1" závit - vstup/výstup média, 1/4"NPT - pripojenie vzduchu

Sedlo ventilu
1 hliník
2 nerez
3 polypropylen
4 PVDF
8 tvrdená nerez

Ventil / membrána
22 nitril / nitril
33 viton / viton ®
44 PTFE / PTFE
EB santoprén/santoprén®
A4 nerez / PTFE



6661XX-XXX-C

Najpredávanejšie modely: 6661T3-3EB-C, 6661T3-344-C, 6661U4-444-C

Vzduch. motor
T hliník
U liatina
(+10,4 kg)

Mokrená časť (váha čerpadla)

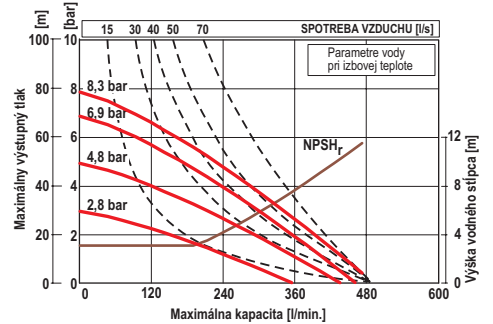
3 polypropylen (28 kg)
4 PVDF (42 kg)

Max. 454 litrov / min. pri 8,3 bar (2,7 litrov / cyklus)

Pevné častice max. Ø: 6,4 mm
1,5" / 1,5" ANSI prírubá - vstup/výstup média,
1/2"NPT - pripojenie vzduchu

Sedlo ventilu
3 polypropylen
4 PVDF
8 tvrdená nerez

Ventil / membrána
22 nitril / nitril
33 viton / viton ®
44 PTFE / PTFE
89 polyuretán / hytel ®
EB santoprén/santoprén®



6661XX-XXX-C

Najpredávanejšie modely: 666170-3EB-C, 666170-344-C

Vzduch. motor
5 hliník
6 liatina
7 hliník BSP
8 liatina BSP
(liatina +10,4 kg)

Mokrená časť (váha čerpadla)

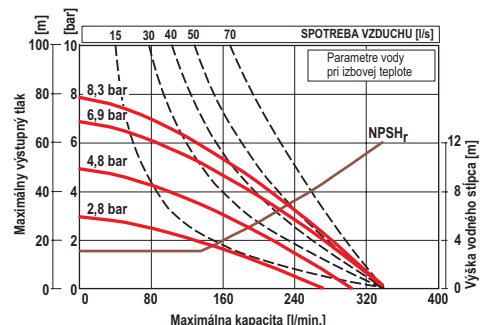
0, A hliník (23 kg)
1, B nerez (38 kg)
2, C liatina (36 kg)
(A,B,C = s nehrdzavejúcimi skrutkami)

Max. 341 litrov / min. pri 8,3 bar (2,76 litrov / cyklus)

Max. Ø pevných častíc: Ø: 6,4 mm
1,5"/1,5" závit - vstup/výstup média,
1/2"NPT - pripojenie vzduchu

Sedlo ventilu
1 hliník
2 nerez
3 polypropylen
4 PVDF
8 tvrdená nerez

Ventil / membrána
22 nitril / nitril
33 viton / viton ®
44 PTFE / PTFE
EB santoprén/santoprén®
A4 nerez / PTFE



Vzduchom poháňané membránové čerpadlá – rada Pro

6662XX-XXX-C

Najpredávanejšie modely: 6662A3-3EB-C, 6662A3-344-C, 6662B4-444-C



2" čerpadlo

Vzduch. motor
A hliník
B liatina
(+10,4kg)

Mokrená časť (váha čerpadla)
3 polypropylen (28 kg)
4 PVDF(42 kg)

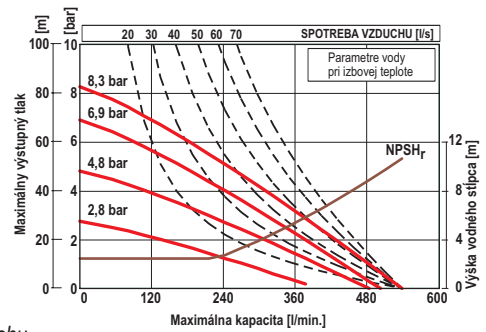
Ventil / membrána
22 nitril / nitril
44 PTFE / PTFE
EB santoprén/santoprén®

Sedlo ventilu
3 polypropylen
4 PVDF
8 tvrdená nerez

Max. 548 litrov / min. pri 8,3 bar (2,7 litrov / cyklus)

Max. Ø pevných častí: 6,4 mm

2" / 2" ANSI príruha - vstup/výstup média, 1/2 NPT - pripojenie vzduchu



6662X0-XXX-C

Najpredávanejšie modely: 666270-144-C, 666270-9C9-C, 666270-EEB-C



Vzduch. motor
5 hliník
7 hliník BSP

Mokrená časť (váha čerpadla)
0 hliník (29,6 kg)

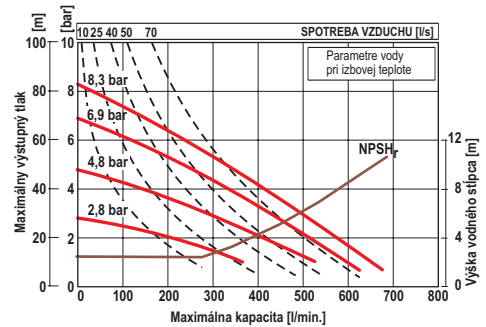
Ventil / membrána
44 PTFE / PTFE
C9 hytel/hytel®
EB santoprén/santoprén®

Sedlo ventilu
1 hliník
9 hytel®
E santoprén®

Max. 651 litrov / min. pri 8,3 bar (5,3 litrov / cyklus)

Max. Ø pevných častí: 6,4 mm

2" / 2" závit - vstup/výstup média, 3/4"NPT - pripojenie vzduchu



6663X0-XXX-C

Najpredávanejšie modely: 666320-144-C, 666320-9C9-C, 666320-EEB-C



Vzduch. motor
0 hliník
2 hliník BSP

Mokrená časť (váha čerpadla)
0 hliník (49,8 kg)

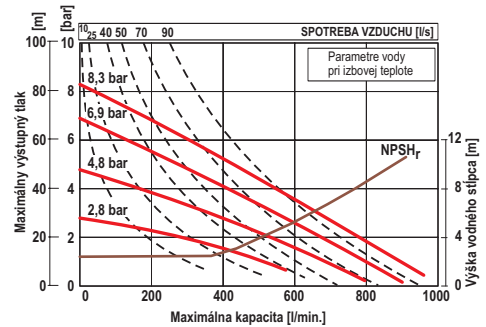
Ventil / membrána
44 PTFE / PTFE
C9 hytel/hytel®
EB santoprén/santoprén®

Sedlo ventilu
1 hliník
9 hytel®
E santoprén®

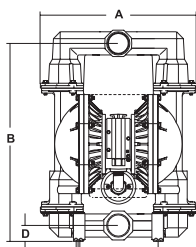
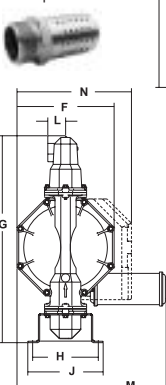
Max. 897 litrov / min. pri 8,3 bar (10,03 litrov / cyklus)

Max. Ø pevných častí: 9,5 mm

3" / 3" závit - vstup/výstup média, 3/4"NPT - pripojenie vzduchu



Pri aplikáciach s obmedzeným priestorom sa u 2" a 3" čerpadiel používa tlmič výfuku 94117 pre prerušovanú prevádzku



Tlmič pre nepretržitú prevádzku³⁾ (voliteľný)

Rozmery membránových čerpadiel, servisné sady, hladiny hluku

Veľkosť čerp. a materiál	Typ čerpadla	Zameň X za:	Rozmery pre čerpadlá z hliníku / PP [mm]										Servisné sady		Hluk ¹⁾ dB(A)
			A	B	C	D	F	G	H	K	M ²⁾	pre vzd. motor	pre mokrenú časť		
3/8"	PD03P-xxS-xXX		200	214	141	32	145	234	102	7,1	145	637428	637429-XX	72,7	
1/2" kovové	PD05P-AxS-xXX		209	280	156	51	152	295	124	7,9	164	637141	637140-XX	71,1	
EXP 1/2" kov.	PD05X-xxS-xXX-B	A,R	206	280	156	51	152	296	124	7,9	171	637428	637427-XX	75	
1/2"	66605x-xXX		215	256	156	51	152	288	122	7,9	164	637141	637140-XX	71,1	
EXP 1/2"	PD05P-xXS-xXX-B	K,P	224	255	157	51	152	276	124	7,9	171	637428	637427-XX	75	
1" kovové	6661xX-xXX-C	0,1,2,A,B,C	217	294	102	32	203	318	159	11,1	203	637118-C	637119-XX-C	64,5	
1"	6661xX-xXX-C	3,4	322	351	255	60	204	406	129	11,1	204	637118-C	637161-XX-C	64,5	
1,5-2" kovové	6661xX-xXX-C	0,1,2,A,B,C	333	467	229	70	292	498	298	12,7	292	637118-C	637124-XX	77,7	
1,5-2"	6661xX-xXX-C	3,4	495	541	379	83	292	622	229	15,8	302	637118-C	637165-XX	77,7	
2" kov. PRO	6662x0-xXX-C		455	629	256	48	330	670	230	14,3	577	637434	637432-XX	85,3 ³⁾	
3" kov. PRO	6663x0-xXX-C		564	762	306	60	406	820	258	14,3	621	637434	637433-XX	86,3 ³⁾	

¹⁾ - Pri 4,5 bar a 60 cykloch za minútu ²⁾ - So štandardným tlmícom. ³⁾ - S inštalovaným tlmícom 94810 (miesto štandardného 67389)

Sady na úpravu

štandardných membránových čerpadiel

na čerpadlá vybavené sacím košom:

67174-15 pre 1,5" (666170-xxx-C),

67174-20 pre 2" (rada PD20A),

67174-30 pre 3" (rada PD30A)



Prírubové sady

z plneného PP

s nerezovými skrutkami:

P/N 67078 pre 1" ANSI príruhu

P/N 67079 pre 1,5" ANSI príruhu

P/N 67080 pre 2" ANSI príruhu

